

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS TRIHORARIAS, EJECUTADAS EN EL
LICEO DE TALCA EN 1869.

MAYO 1.º--1869.						
HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	54.0	12.1	84	9.6	S. S. E.	N.
3	54.0	12.8	76	9.1	S. E.	N.
6	53.7	12.0	86	9.6	S. E.	N.
9	53.6	10.9	81	8.8	C.	N.
12	53.4	11.3	86	9.1	C.	N.
15	53.2	10.0	97	9.0	S. E.	N.
18	53.1	10.2	93	8.8	S. S. E.	N.
21	53.4	9.9	92	8.2	S.	N.

MAYO 15.—1869. (a)

	m. m.					
	700.+	o				
0	58.8	12.4	78	9.2	O. N. O.	N. p.
3	58.1	13.0	71	9.4	O.	N.
6	57.2	11.2	79	8.7	N. O.	N.
9	57.2	10.6	83	8.9	O. N. O.	N. i Ll.
12	57.2	9.8	100	8.5	O. N. O.	N. p.
15	58.0	9.1	92	8.2	O. N. O.	N. p.
18	59.1	8.0	89	7.5	N. N. E.	N. p.
21	60.7	9.2	84	7.8	O. S. O.	D.

JUNIO 5.--1869.

	m. m.					
	700.+	o				
0	54.6	8.0	86	7.4	S. E.	N. p.
3	54.6	9.8	86	7.9	E. N. E.	N. p.
6	55.5	8.5	81	7.1	O.	N. p.
9	56.5	6.3	85	6.4	O. S. O.	D.
12	56.6	5.0	94	6.2	S.	D.
15	56.6	2.9	89	4.9	S.	N. p.
18	57.3	2.2	96	5.1	S.	N. p.
21	54.7	3.8	97	5.5	E. S. E.	N. p.

(a) En este día llovió en tres intervalos: desde la una treinta minutos hasta la una cuarenta i cinco minutos; desde las ocho horas, hasta las nueve quince minutos, i desde las trece horas veinticinco minutos, hasta las catorce cuarenta i cinco minutos.

JUNIO 19.--1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	56.9	9.4	67	6.8	S. S. E.	N. p.
3	57.0	9.9	63	6.6	S. S. E.	N. p.
6	57.1	7.2	78	6.5	S. S. E.	N. p.
9	57.2	4.2	84	5.5	S. S. E.	D.
12	57.3	2.9	93	5.0	E.	D.
15	57.1	2.8	89	4.9	E.	N. p.
18	56.5	3.6	87	5.2	E.	N.
21	56.2	5.9	79	5.7	E. N. E.	N.

JULIO 10.--1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	54.9	9.6	67	6.8	N.	N.
3	54.2	11.6	63	7.7	N. N. E.	N. p.
6	54.2	10.1	72	7.7	N. N. E.	N. p.
9	55.5	10.4	83	8.3	N. N. E.	N.
12	56.1	9.0	75	7.3	N. N. E.	N.
15	56.9	9.6	82	7.7	S. S. E.	N.
18	56.9	9.0	84	7.8	S. S. E.	N.
21	58.0	9.9	84	7.8	S.	N.

JULIO 24.--1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	57.1	11.6	81	8.8	N. O.	N. p.
3	56.9	13.2	69	9.3	S.	N. p.
6	56.8	12.8	70	8.7	S.	N. p.
9	56.8	8.4	84	7.2	S.	D.
12	56.8	6.4	83	6.2	S.	D.
15	56.0	4.8	87	5.6	S.	D.
18	55.9	4.6	87	5.6	S.	D.
21	55.9	6.3	85	6.4	E. S. E.	N.

AGOSTO. 7—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	56.0	11.3	60	7.4	N. N. O.	N. i os.
3	56.1	12.8	72	8.8	N. N. O.	N.
6	56.0	10.4	83	8.3	N. N. O.	N.
9	56.1	10.2	80	8.2	N.	N.
12	55.9	10.0	80	8.2	N.	N.
15	54.5	8.8	84	7.2	N. O.	N.
18	53.2	10.2	72	7.7	N.	N.
21	54.3	10.3	78	8.0	N. O.	N.

AGOSTO 21.—1869.

	m. m. 700.+	o				
0	52.6	10.6	74	7.8	N. N. O.	N.
3	52.3	10.5	80	8.2	N. N. O.	N. p.
6	52.7	9.0	75	7.3	N. N. E.	N. p.
9	53.6	8.5	76	6.9	N.	N. p.
12	54.1	7.9	83	6.7	N.	N. p.
15	53.6	4.8	84	5.5	E. S. E.	N. p.
18	54.0	3.9	83	5.0	E. S. E.	N. p.
21	54.8	6.8	80	6.1	E. N. E.	N. p.

SETIEMBRE 11.—1869.

	m. m. 700.+	o				
0	57.4	12.6	80	9.3	S.	D.
3	57.1	14.7	65	9.7	S.	D.
6	57.0	14.6	60	9.3	S. S. E.	D.
9	57.3	9.1	75	7.3	S. S. E.	D.
12	57.5	6.9	77	6.0	S. S. E.	D.
15	57.4	5.7	77	5.6	S. S. E.	D.
18	57.8	4.5	81	5.3	S. S. E.	D.
21	57.9	8.5	74	6.8	S.	D.

SEPTIEMBRE 25.—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	52.2	16.1	78	12.1	S. E.	N.
3	50.6	20.0	69	15.0	S.	N. p.
6	50.1	18.6	75	13.6	N. O.	N.
9	50.4	15.8	81	11.6	S.	N.
12	50.4	14.8	83	10.9	O.	N.
15	50.2	12.9	84	9.6	O. S. O.	N.
18	50.0	13.5	80	10.0	O. N. O.	N.
21	50.9	14.2	75	10.4	O. N. O.	N.

OCTUBRE 9.—1869.

	m. m. 700.+	o				
0	54.4	18.1	81	14.1	S. E.	N. p.
3	52.0	20.4	56	13.8	N. O.	N. p.
6	52.9	18.6	59	12.3	S. O.	N. p.
9	52.9	15.2	64	10.3	S. O.	N. p.
12	53.0	13.8	69	9.3	O. N. O.	N. p.
15	52.2	12.9	78	8.7	C.	N. p.
18	52.5	12.3	70	8.7	E. S. E.	N. p.
21	52.8	15.0	85	11.8	N.	Ni.

OCTUBRE 23.—1869.

	m. m. 700.+	o				
0	51.3	17.8	69	12.3	N. O.	N.
3	51.2	15.4	74	11.1	N. O.	N.
6	51.6	14.7	79	10.6	O. N. O.	N.
9	51.8	13.5	73	9.5	O. N. O.	N.
12	51.5	11.9	77	8.5	N. O.	N.
15	51.3	11.1	86	9.0	O. N. O.	N.
18	51.7	12.8	73	9.5	O. S. O.	N.
21	51.8	13.8	64	8.9	N. O.	N.

NOVIEMBRE 6.—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATNOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	52.3	25.1	38	9.2	S.	D.
3	51.1	26.5	54	14.0	S. S. E.	D.
6	51.2	23.4	54	11.7	S.	D.
9	51.3	19.7	43	7.4	S. S. O.	D.
12	51.0	16.5	59	8.3	S.	D.
15	50.8	13.1	66	7.4	S.	D.
18	51.1	12.9	83	9.3	S. S. E.	D.
21	51.3	21.0	53	9.8	S. S. E.	D.

NOVIEMBRE 20.—1869. (a)

	m. m. 700.+	o				
0	52.5	20.6	61	10.9	N. O.	N.
3	52.5	17.8	88	13.2	N. O.	N. i g.
6	52.6	16.5	81	11.4	N. O.	N. i l l.
9	53.8	13.7	84	9.7	N. O.	N. i g.
12	53.9	11.9	86	9.0	O. N. O.	N.
15	54.1	8.7	94	7.8	S. S. O.	N. p.
18	55.1	9.8	92	8.2	S. S. E.	D.
21	55.6	14.2	65	7.9	S. S. E.	N. p.

DICIEMBRE 4.—1869.

	m. m. 700.+					
0	55.9	21.6	41	8.1	S. S. E.	D.
3	55.2	23.1	33	6.9	S. E.	D.
6	55.2	21.5	36	7.1	S. E.	D.
9	55.0	17.8	63	9.4	S.	D.
12	54.8	16.5	56	7.9	S.	D.
15	53.1	12.4	78	8.1	S.	D.
18	55.3	13.9	73	8.8	S.	N. p.
21	55.2	18.8	53	8.8	S. S. E.	N. p.

(a) En este día llovió con interrupciones desde las dos horas treinta minutos hasta las nueve.

DICIEMBRE 30.--1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m.	o				
0	700.+ 52.8	25.4	42	9.8	S.	D.
3	52.6	28.7	28	8.3	S. S. E.	D.
6	52.6	24.9	35	8.1	S. S. E.	D.
9	52.5	22.3	37	7.6	S.	D.
12	53.0	19.5	39	6.6	S.	D.
15	53.6	15.7	56	7.4	S.	D.
18	54.2	13.6	66	7.6	S. S. E.	D.
21	55.8	19.1	50	8.4	S. S. E.	D.